Approved for use through 100 MoZ. OMB 600 MoZ.

Approved for use through 100 MoZ. OMB 600 MoZ.

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特計出願直言者	は及び安任状
Japanese Langua	ge Declaration
日本語宜	言書
私は、以下に紀名された発明者として、ここに下記の通り宣言する	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
× x. x.	
下記の名称の条例について、物許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている原列主題に関して、私は、最別、最先且の唯一の発列 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ其解発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is Istad below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	INSPECTION APPARATUS USING NUCLEAR MAGNETIC
	RESONANCE
上記処明の明練書はここに添付されているが、下記の棚がチェック されている場合は、この限りでない:	The specification of which is attached hereto unless the following box is chacked:
に日に出版され、この出版の米国出廊等を生たはPC丁国際出版等争は、であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to palentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

comments can some sessuated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending ignor, the need of the motivatural can any comments can be amount of time year one required to complete this form almost the formation of

PTO/SB/106(5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出題されば美明考証の 出版。或いは米国以外の少なくとも一間を指定している米国法の実施 5 毎題36 5条(a)によるPCT削原出題について、同第119条(a) - (d)項以は第365条(b)項に基づいて展示機を主張するとともに、 優先権を主張する土出風の山間と10ち前の出間もを有する外間での 特許出版または発明者派の出版。或いはPCT匹原出版については、 いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典

第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方

により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生

ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I heraby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 118 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patient or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patient or inventor's certificate, or PCT International application having a filling data before that of the application for which priority is claimed.

and belief are believed to be true; and further that these statements

were made with the knowledge that willful false statements and the

like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under

willful false statements may jeopardize the validity of the application

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such

or any patent issued thereon.

外国での先行出順			便先権主張なし
2003-001271 (Number) (番号)	Japan (Country) (国名)	07/January/2003 (Day/Month/Year Filed (出願日/月/年)	<u>n</u>
(音号)	(国名)	(四願日/月/平)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed (出願日/月/年)	<del>1)</del>
私は、ここに、下記のいかなる米国 国法典第35編119条(e)項の利益を		I hereby claim the benefit under 1 119(e) of any United States prove	itle 35, United States Code, Sectional application(s) listed below.
(Application No.) (出腳番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、ここに、下記のいかなる米 典常35編第12の名に基づ入場 東第35編第12の名に基づ入場 を主張する。また、本出版の各等計画 35編第112条第1段に規定された PC丁国限出機に関示されていない場 田勝日と本間の担節目または70円 された情報で、連邦規則法典第37編 性に関わる重要な情報について囲示義	主張し、又米国を指定するいか 同第365条 (c)に基づく利益 泳の範囲の主題が、米国法典文 は一般で、先行する米国出願文 付合においては、その先行出顧の 膝出順日との間の期間中に入手 域則1.56に定義された特許	120 of any United States applicate international application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the moof Title 35, United States Code Si	ng the United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT inner provided by the first paragral ection 112, I acknowledge the duty sabrial to patentability as defined ions, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending (現況: 特許許可、係屬	
(出願番号)	(CIMM 12)	( 2007	中、放棄)
(出願番号) (Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出順日)	(Status: Patented, Pending (現況: 特許許可、係屬	, Abandoned)

. D. S.

すること)

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02, OMB 0651-0032

and Transport Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語官言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20.296, David T. Terry, Reg. No. 20,178, Melvin Kraus, Reg. No. 22.466; William I. Solomon, Reg. No. 25.666; Gregory E. Monttone, Reg. No. 25.141; Ronald J. Shore, Reg. No. 25.677; Donald E. Slout, Reg. No. 62.422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32.087; James N. Dresser, Reg. No. 22.973 and Carl I. Brundidge, Reg. No. 29.9621.

書類送付先 Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800, 1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209

直通電話連絡先 : (氏名及び電話器号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666

唯一または第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor Yo TANIGUCHI 発明者の署名 Inventor's signature 住所 Kokubunii, Japan 团链 Citizenship Japan 郵便の宛先 Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bidg, 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of second joint inventor, if any Hisaaki OCHI 第二共同発明者の署名 Second inventor's signature 5/8/2003 Residence Kodaira, Japan 国籍 Japan Post office Address 郵便の宏生 c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

joint inventors.)

PTO/SB/106(5-00)
Approved for use through 1/10/SIA2 0.0MB (05-1003)
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第三共同発明者の署名 目付 Third joventor's signature Date 5/8/ 住所 Residence Hachlouji, Japan 国籍 Citizanship Japan 郵便の対先 Post office Address c/o Hitlachi, Ltd., Intellectual Property Group,	第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any Shinichiro UMEMURA	
使所 Residence Hachiouji, Japan Citizenship Japan Citizenship Japan Post office Address c/o Historii, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bidg, S-1, Marunouchi 1-chc Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan 第四共同范明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同范明者の第名 目付 Fourth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship Post office Address Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同爱明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同爱明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any Post office Address Post office Addre	第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date 5/13/20	
Japan Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bidg, S-1, Marunouchi 1-chc Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 自付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  「は正常の対策 Post office Address  Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date  在所 Residence  「在所 Residence  「Citizenship	住所		Residence	
は、	国籍			
第四共同発明者の等名 目付 Fourth Inventor's signature Date  住所 Residence  原籍 Citizenship  郵便の発先 Post office Address  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  デ大夫同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date  在所 Residence  国籍 Citizenship	輝便の宛先		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,	
推済 Residence  (Bittenship  (B	第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any	
顕常 Citizenship 郵便の発光 Post office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 回籍 Citizenship  第元共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 在所 Residence	第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date	
解析の発光 Post office Address  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者の収名 月付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  写作 Post office Address  Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の収名 月付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	住所		Residence	
第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship Post office Address Post office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 在所 Residence	風籍		Citizenship	
第五共同発明者の署名 月付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  顕語 Citizenship  影響の発生 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 月付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	郵便の宛先	<del></del>	Post office Address	
第五共同発明者の署名 月付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  顕語 Citizenship  影響の発生 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 月付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship				
性所 Residence 国籍 Citizenship 影響使の宛先 Post office Address  華六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  華六共同発明者の場名 目付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any	
顕行 Citizenship 影響使の発生 Post office Address 第六共何発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence	第五共同発明者の署名	目付	Fifth inventor's signature Date	
郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の曜名 目付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	住所		Residence	
第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 月付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 関類 Citizenship	国籍		Citizenship	
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 団領 Citizenship	駆便の宛先	<del>-,,</del>	Post office Address	
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 団領 Citizenship				
在所 Residence 图籍 Citizenship	第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any	
圆箱 Citizenship	第六共同発明者の署名	目付	Sixth inventor's signature Date	
×	住所		Residence	
郵便の宛先 Post office Address	国籍	. **	Citizenship	
	郵便の宛先		Post office Address	